

南通如皋6吨锅炉改造生物质节能兼环保

产品名称	南通如皋6吨锅炉改造生物质节能兼环保
公司名称	盐城市琅特科技有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	改造范围:4吨及以上 改造炉型:卧式链条炉排锅炉 适用燃料:生物质 煤
公司地址	盐城市希望大道南路5号
联系电话	13905103160 13626226248

产品详情

锅炉不允许继续烧煤，改用天然气锅炉、电锅炉运行成本又难以接受，生物质锅炉是很多企业应对锅炉禁煤的优选。购买新的生物质锅炉需要花费大笔费用，而生物质锅炉也不知道允许使用多少年，这些问题是困扰燃煤锅炉企业的难题。燃煤锅炉改造为生物质锅炉，费用省，工期短，运行成本低，环保效果好，还能兼顾烧煤，已成为各地燃煤锅炉企业的共同选择。

目前生物质锅炉多是单锅筒或双锅筒、纵置式、链条炉排锅炉，与燃煤锅炉的结构没有区别。大多数在用的燃煤锅炉运行状况好，更换新锅炉必然造成浪费，并且工期长，影响生产，南通如皋6吨锅炉改造生物质节能兼环保。

琅特作为多年专注锅炉热工的厂家，多年工程实践证明立式燃煤锅炉可以使用生物质燃烧机进行改造，而链条炉排由于燃料耗量大，不适合使用生物质燃烧机，否则积灰结焦问题将非常麻烦。

燃煤锅炉通过相应技术措施改造为生物质锅炉后，出力足，运行稳定，成本是燃气的60%左右，在允许使用的清洁能源中没有再低的。

生物质和煤都属于固体燃料，但其燃烧特性有很大不同.主要体现在燃点、发热量、挥发分、燃烧速度、焦含量等方面。燃煤锅炉直接燃用生物质，将带来燃烧不尽、冒黑烟、火焰前移贴前拱烧上锅筒、炉壁和烟火管积焦等众多问题。所以，燃煤锅炉应根据生物质的特点进行相应改造。

琅特科技一直专注于锅炉改造领域，已为河北、山东、辽宁、江苏等地数百家单位的锅炉实施改造，可为不同的炉型制定针对性的改造方案。

南通如皋6吨锅炉改造生物质节能兼环保主要包括阻料布料装置安装、前后拱改造、二次供风改造和加装防爆门等方面。改造后的锅炉焦分燃烧成分，不会在后部产生积焦，生物质燃烬率达99.5%以上，综合效率达85%以上，各项热工指标和环保指标均远高于燃煤时的指标。

需要引起重视的是，短期内锅炉可能还可兼顾烧煤，从趋势来看是要烧长期生物质的，所以在改造时应注意别受部分施工队或个人误导只做表面文章应付环保，已有很多企业由于前期改造措施不到位，在正式燃用生物质时进行了二次改造。